

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова 

Дата 15.02.2018

**Акт
лесопатологического обследования № 1043**

лесных насаждений

Пригородного
Воронежской области

лесничества (лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Правобережное		2	41	1.6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1.6

га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

кв.2 в.41 лп.в.1 площ. 1.3 га

Наземное

Дистанционное

1.1 На площади 1.3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади

га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов агитационные мероприятия:

Основная причина повреждения насаждения -изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов .

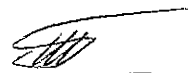
Уборке подлежит 100% неликвидной древесины (п. 42 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утверждены приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Грунтаев П.В.

Подпись



1. Визуальное лесопатологическое обследование.

кв.2 в.41 лп.в.2 площ. 0,3 га

Наземное

V

Дистанционное

1.1 На площади 0.3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует** таксационному описанию.

Причины несоответствия:

техническая ошибка при лесоустройстве

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на

га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений	
Развитие очагов вредных	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные

Основная причина повреждения насаждения -изменение уровня грунтовых вод под действием почвенно-климатических факторов .

Уборке подлежит 100% неликвидной древесины (п. 42 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утверждены приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условный местопрорастания	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га
Т	2011	2	41	1.6	защитные	Леса науч. и ист. значения			70С2ЛП1КЛО	ОС	25	14	14	ДОСН	С2Д	0.7	1	110		
Ф		2	41	1.6	защитные	Леса науч. и ист. значения	1	1.3	70С2ЛП1КЛО	ОС	31	14	14	ДОСН	С2Д	0.7	1	110		
Ф		2	41	1.6	защитные	Леса науч. и ист. значения	2	0.3	90С1КЛО	ОС	31	14	14	ДОСН	С2Д	0.1 / 0.7	1	110		

Примечание: в колонке "запас, кубм/га" показан общий запас древесины на гектар (сырораствующих, сухостоя и захламленности)

В ячейках "фактическая полнота": в числителе - полнота по живой (растущей) части насаждения, в знаменателе - полнота рассчитана от общего запаса древесины на 1 гектаре (сырораствующие + сухостой + захламленность)

Список возможных используемых буквенных сокращений в колонке "порода" и "состав":

А - акация белая; **Б** - береза бородавчатая; **В** - вяз обыкновенный; **ВМ** - вяз мелколистный; **ГШ** - груша; **ДБ** - дуб байрачный семенной; **ДБН** - дуб байрачный низкоствольный; **ДБП** - дуб байрачный порослевой высокоствольный; **ДН** - дуб нагорный семенной; **ДНН** - дуб нагорный низкоствольный; **ДНП** - дуб нагорный порослевой высокоствольный; **ДП** - дуб пойменный семенной; **ДПН** - дуб пойменный низкоствольный; **ДПП** - дуб пойменный порослевой высокоствольный; **КЛН** - клен остролистный низкоствольный; **КЛО** - клен остролистный высокоствольный; **КЛП** - клен полевой; **КЛЯ** - клен ясенелистный; **ЛП** - липа; **ОЛЧ** - ольха черная; **ОС** - осина; **С** - сосна обыкновенная естественного происхождения; **СО** - сосна обыкновенная искусственного происхождения; **ТБ** - тополь белый; **ТГ** - тополь гибридный; **ТЧ** - тополь черный; **ЯБ** - яблоня; **ЯЗ** - ясень зеленый; **ЯО** - ясень обыкновенный; **ЯОВ** - ясень обыкновенный высокоствольный; **ЯОН** - ясень обыкновенный низкоствольный.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.
(мест)

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Воронежская область
Правобережье

Лесничество (лесотарк)
Урочище (лесная дача)

Прогородное

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по запасным категориям, % от запаса										29	30	31	Назначенные мероприятия									
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				32	33	34							
1	2	3	4	5	6	7	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	плотность, шт/га	теплота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на гектаре, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ущербные	старый суходой	старый сумослой	слабый древостой	старый вострой	слабый бурелом	старый бурелом	завершающие деревья	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полезный рубль, %	год	площадь, га								
2	41	1.6	защитные	Леса защитных полос вдоль ж/д и в/д	1	1.3	7	ОС	31	14	14					77																								
							2	ЛП	31	14	14					22																								
							1	КЮ	31	14	14					11																								
							7ОСЛВКЮ													ДЮСН	0.7	1																уборка использованной древесины	1.3	
							9	ОС	31	14	14					99																								
ИТОГО:							9ОСЛВКЮ	КЮ	31	14	14				110																				уборка использованной древесины	0.3				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * " " "

В колонке "полнота" указана фактическая полнота: в числителе - полнота по живой (растущей) части насаждения, в знаменателе - полнота рассчитана от общего запаса древесины на 1 гектаре (смертность + сухостой + захлещенность)

Список возможных используемых буквенных сокращений в колонке "порода" и "состав":

А - валяк безъя; Б - береза бородавчатая; В - вяз обыкновенный; ВМ - вяз мелкоствольный; ГП - груша; ДБ - дуб байрачный семенистый; ДБН - дуб байрачный высокоствольный; ДБП - дуб байрачный порослевой высокоствольный; ДН - дуб южный семенистый; ДНН - дуб южный высокоствольный; ДНП - дуб южный порослевой высокоствольный; ДП - дуб повислый семенистый; ДПН - дуб повислый высокоствольный; ДПП - дуб повислый порослевой высокоствольный; КЛН - клен остролистный высокоствольный; КЛЮ - клен остролистный высокоствольный; КЛП - клен остролистный порослевой высокоствольный; КЛЧ - клен остролистный черешчатый; ЛП - липа; ОЛЧ - ольха черная; ОС - осина; С - сосна обыкновенная естественного происхождения; СО - сосна обыкновенная искусственного происхождения; ТБ - тополь белый; ТГ - тополь гибридный; ТЧ - тополь черный; ЯБ - яблоня; ЯЗ - ясень зеленый; ЯО - ясень обыкновенный; ЯОВ - ясень обыкновенный высокоствольный; ЯОН - ясень обыкновенный высокоствольный.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Труфанов П.В.

Подпись

Дата составления документа

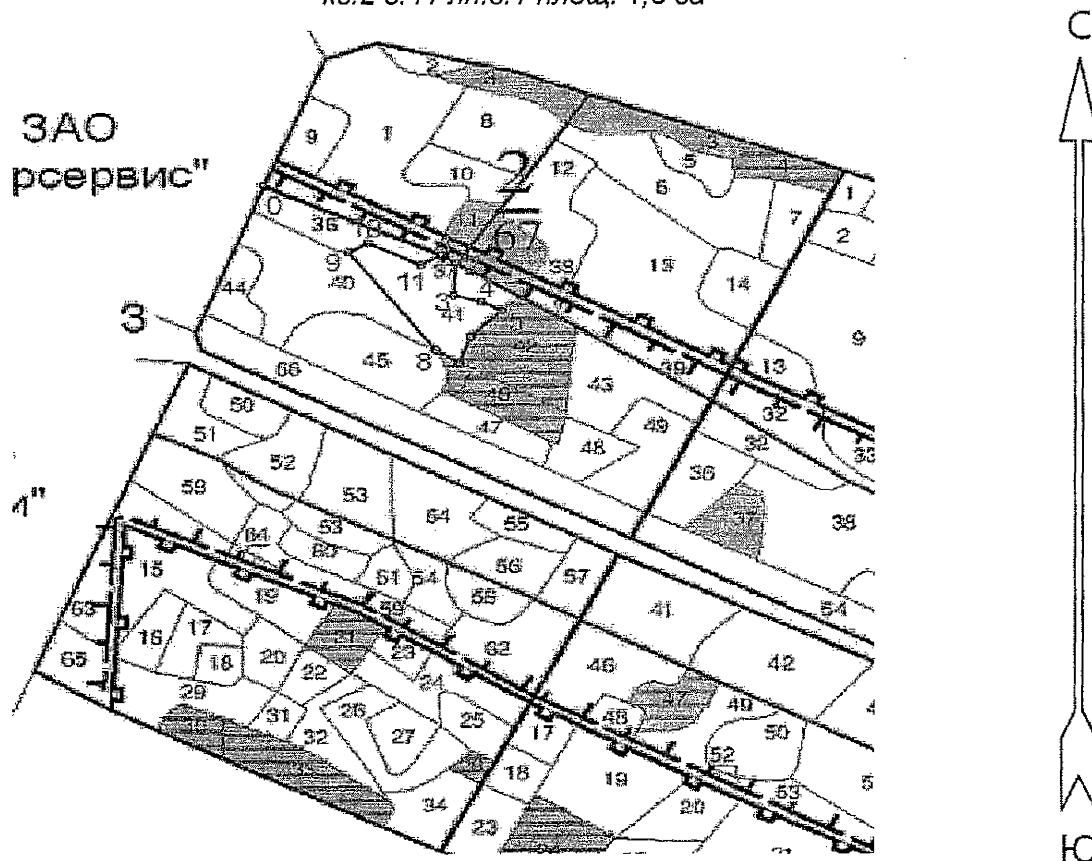
14.09.2017

Телефон

89102838687

Приложение 3 к акту лесопатологического
обследования

Абрис участка
М 1:10000
кв.2 в.41 лп.в.1 площ. 1,3 га



Условные обозначения:  обследованная площадь

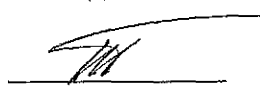
Обследованная площадь: 1.3 га

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

№№	Направление	Румб	Длина, м	11 - 1	СВ	60° 00'	28.5
0 - 1	ЮВ	65° 00'	243.0				
1 - 2	ЮВ	60° 30'	22.0				
2 - 3	ЮЗ	5° 00'	48.0				
3 - 4	ЮВ	74° 30'	36.0				
4 - 5	ЮВ	63° 00'	28.5				
5 - 6	ЮЗ	45° 30'	54.0				
6 - 7	ЮЗ	20° 30'	41.0				
7 - 8	СЗ	56° 00'	34.5				
8 - 9	СЗ	37° 00'	179.0				
9 - 10	СВ	60° 30'	28.0				
10 - 11	ЮВ	63° 30'	72.5				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трунтаев П.В.

Подпись 

Дата составления документа

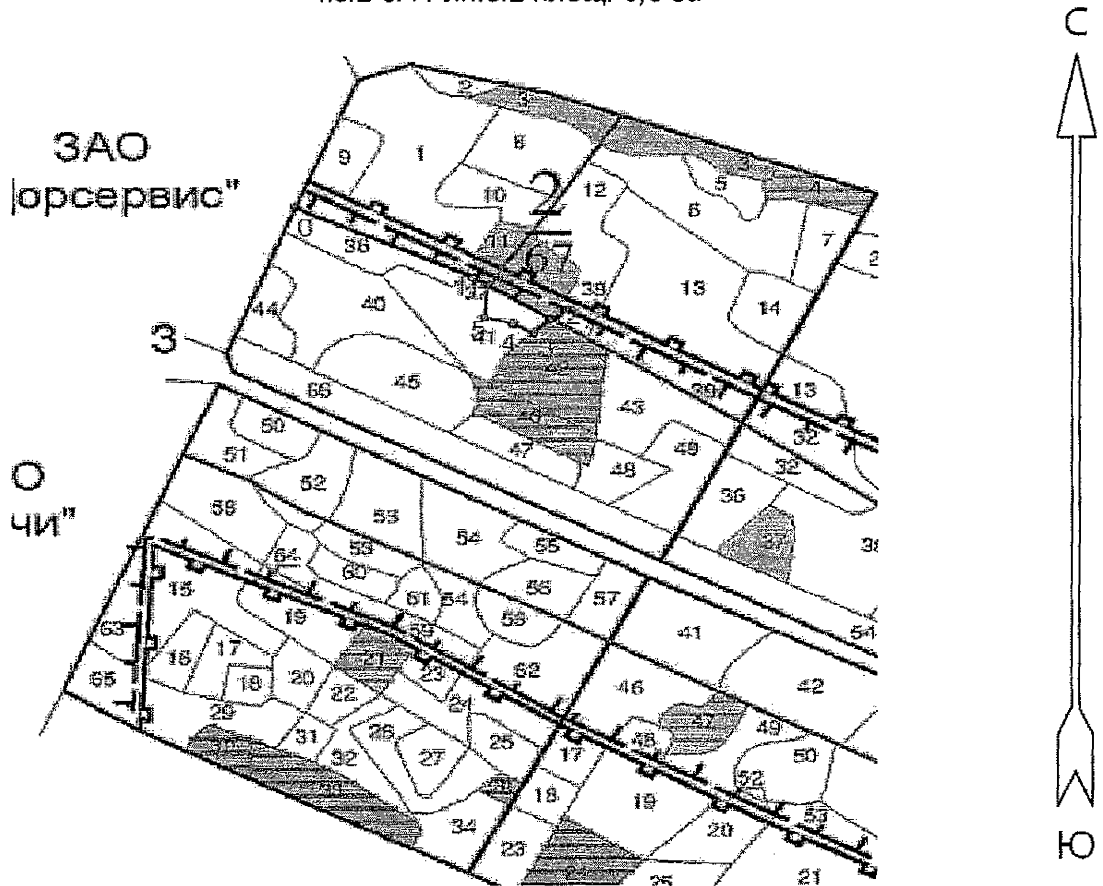
14.09.2017

Телефон

89102838687

Приложение 3 к акту лесопатологического
обследования

Абрис участка
М 1:10000
кв.2 в.41 лп.в.2 площ. 0,3 га



Условные обозначения:



обследованная площадь

Обследованная площадь:

0,3 га

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	ЮВ	65° 00'	243.0
1 - 2	ЮВ	57° 30'	113.5
2 - 3	ЮЗ	45° 00'	29.0
3 - 4	СЗ	63° 00'	28.5
4 - 5	СЗ	74° 30'	36.0
5 - 6	СВ	5° 00'	48.0
6 - 2	ЮВ	57° 00'	91.5

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Трунтаев П.В.

Подпись

Дата составления документа

14.09.2017

Телефон

89102838687

Участковое лесничество: ПРАВОБЕРЕЖНОЕ

ЛЕСА ЗАЩ.ПОЛОС ВДОЛЬ Ж/Д И А/Д

Квартал 2

№	Пло-щадь	Состав	Подрост	по: Я	Вы-Эле-мент	Воз-раст	Вы-со-та	Ди-аметр	Кл-асс	Гр-упп	Во-во-те	Тип	Полн-ота	Запас сырья	роста	Кл-асс	Запас на выделе	дес. МЗ	
36	1,6	6ДНП2КЛО1ЯОН1ОС	1	24	ДНП	90	24	30	5	3	2	ДОСН	,7	25	40	24	3	2	ВЫБ. САНР. 1 ОЧ
		+ЛП			КЛО		22	26				С2Д				8	3		10%
					ЯОН		27	36								4	3		
					ОС		24	36								4	4		
		подлесок: БРК ЛЩ РЕДКИЙ ЗАГРЯЗНЕНИЕ БЫТОВ. ОТХОДАМИ, УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10% селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТОВ																	
37	,4	лесные культуры										ДОСН	,7	13	5	3			
		6В2ОС2ЛП	1	17	Б	33	17	16	4	2	1А	ДОСН				1			
					ОС							С2Д				1			
					ЛП											1			
		подлесок: ЛЩ СР.ГУСТ культуры-79 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ ПОЛНОТА В РЯДАХ озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТОВ																	
38	,2	6ОС2ДНП2КЛО1ЯОВ	1	24	ОС	90	25	36	9	4	2	ДОСН	,6	22	4	2	4		ВЫБ. САНР. 1 ОЧ
					ДНП		22	30				С2Д				1	3		
					КЛО		18	20								1	3		
					ЯОВ		26	32								3			
		подрост: 7ЯОВЗКЛО (5) 1,0 м, 1,0 тыс. шт/га подлесок: ЛЩ БРК РЕДКИЙ повреждение ,ОСИНА, СИЛЬНАЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТОВ																	
39	1,1	5ДНП2ЯОВ1ЛП1КЛО	1	25	ДНП	90	24	32	5	3	2	ДОСН	,7	27	30	15	3		ВЫБ. САНР. 1 ОЧ
		1ОС			ЯОВ		28	40				С2Д				6	3		
					ЛП		22	28								3	3		
					КЛО		23	28								3	3		
					ОС		26	36								3	4		УБОР. ЗАХЛАМЛ.
		подрост: 7ЯОВЗКЛО (10) 1,0 м, 3,0 тыс. шт/га подлесок: ЛЩ БРК РЕДКИЙ УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10% селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТОВ																	
40	2,1	6ОС1КЛО1ЯОВ2КЛО	1	22	ОС	80	24	28	8	4	2	ДСН	,5	16	34	20	4	11	ВЫБ. САНР. 1 ОЧ
		+ЛП			КЛО		22	26				Д2				4	3		
					ЯОВ		27	36								3	3		
					КЛО		40	15	16							7	3		УБОР. ЗАХЛАМЛ.
		подрост: 7ЯОВЗКЛО (5) 1,0 м, 2,0 тыс. шт/га подлесок: ЛЩ КЛН СР.ГУСТ повреждение ,ОСИНА, СИЛЬНАЯ, ЛОЖНЫЙ ТРУТОВИК НАС. С НАРУШ. УСТОЙЧИВОСТЬЮ, В ВЫДЕЛЕ ОПЫТНЫЕ ОБЪЕКТЫ ВИГТА, озу: Уч-ки ЛЕСА ШИРИНОЙ 1 КМ ВОКРУГ НАСЕЛЕН. ПУНКТОВ																	
41	1,6	7ОС2ЛП1КЛО+Б	1	14	ОС	25	14	14	3	2	1	ДОСН	,7	11	18	12			

Управление лесного хозяйства
 Воронежской области
 КОМПЕТЕНТНА
 Подпись: *[подпись]*
 2017 г.



